

AUTOMOTORES

FLUIDOS

LÍQUIDO PARA FRENOS HIDRÁULICOS DOT 4



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Fluido de composición sintética especialmente indicado para sistemas hidráulicos de frenos a disco y/o tambor sometidos a alta exigencia.

Recomendado para automóviles, camiones y todo tipo de vehículo que requiera de un fluido para frenos con alto punto de ebullición.

ATRIBUTOS

- Protección contra la corrosión y oxidación de los metales presentes en el sistema hidráulico.
- Alto punto de ebullición, lo cual permite que el fluido trabaje en forma óptima ante exigentes temperaturas de operación, evitando la formación de trampas de vapor.
- Compatible con cauchos y empaques que conforman el circuito hidráulico.
- Apto para vehículos equipados con sistema de freno con control antibloqueo (ABS).
- Certificado de homologación C.H.A.S. (Certificado de Homologación de Autopieza de Seguridad) REGISTRO N°: 38-318 / 2002 para su fabricación y comercialización.

IMPORTANTE

- Controlar siempre el nivel del fluido.
- La vida útil de este tipo de productos es de aproximadamente 1 a 2 años, para mayor información se deberá consultar el manual de usuario del vehículo.

ANÁLISIS TÍPICOS

Ensayos	Unidad	Método	Líquido para frenos Hidráulicos DOT 4
Punto de Ebullición, Mín	°C	IRAM-AITA 6H2	265
Punto de Ebullición Humedecido, Mín	°C	IRAM-AITA 6H2	165
Viscosidad a 100 °C	cSt	ASTM D-445	2,4
pH	-	IRAM-AITA 6H2	8,0

Los datos precedentes de Análisis Típicos no conforman una especificación, los mismos son representativos de valores estadísticos de producción.

NIVELES Y ESPECIFICACIONES

- FMVSS N° 116 - DOT 4 - USA
- IRAM AITA 6H4 -TIPO 4 - ARGENTINA
- SAE J-1703

ENVASES

Por disponibilidad de envases, consultar con su referente comercial.

AUTOMOTORES → FLUIDOS → LÍQUIDO PARA FRENOS HIDRÁULICOS DOT 4

PELIGROS PARA LA SALUD Y SEGURIDAD

Por ser un producto refinado no presenta riesgos para la salud y la seguridad, siempre que su uso sea el recomendado

Ingestión	No inducir al vómito. Suministrar leche o agua que contengan carbón activado.
Inhalación	Por ser un producto poco volátil, el riesgo por inhalación es mínimo.
Salpicaduras en los ojos	Lavar inmediatamente con abundante agua.
Contacto por piel	Puede considerarse inocuo en contactos breves con piel normal y sana. Asimismo se recomienda lavar la zona con abundante agua y jabón, y el uso de cremas protectoras cuando se considere necesario. Usar guantes apropiados durante su manipulación.

Ante cualquier duda consultar inmediatamente al centro de intoxicaciones: (54 11) 4962-2247/6666.

Peligro de incendio

Medio de extinción: Polvo químico, espuma.

De no contarse con extintores, puede usarse arena o tierra para fuegos de poca magnitud. En ningún caso usar chorro de agua, ya que puede extender el fuego.

Derrames

Se procederá a ventilar el área contaminada y se realizará su absorción con arena, tierra o material similar, y su disposición final será de acuerdo a las normas vigentes.

Para mayor información, solicite la correspondiente FICHA DE SEGURIDAD (FDS) a nuestro Servicio de Atención al Cliente o al Departamento de Asistencia Técnica y Desarrollo.

Mayo 2011

Reemplaza a la C.T. N° 119, Mayo 2006.

YPF S.A. se reserva el derecho de realizar modificaciones de los datos precedentes sin previo aviso.

Consulta técnica 011 54 11 0446 / 0657
asistenciatecnica@ypf.com

ypf.com